



Ag

AQUA-TRAXX[®] AZUL[™]



APLICACIÓN

La nueva cinta de riego por goteo Aqua-Traxx[®] Azul[™] de Toro ofrece un innovador diseño de entrada del filtro, así como múltiples configuraciones del laberinto que lo protegen de los residuos, optimizando la resistencia al taponamiento y prolongando la vida útil de la cinta.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Mayor resistencia al taponamiento con un requisito de filtración a 120 mesh
- Mayor área de filtración con Filtros Multietapas con patente en trámite
- Paso optimizado de flujo para más resistencia al taponamiento
- Disponible en caudales de gotero de 0.13, 0.20 y 0.27 gph

La gran calidad y el desempeño esperados de Aqua-Traxx, pero con **MAYOR RESISTENCIA AL TAPONAMIENTO Y MENOS PREOCUPACIONES**



Diseño de Gotero



FILTRACIÓN MULTIETAPAS, CON PATENTE EN TRÁMITE, PROTEGEN AL GOTERO DE DIFERENTES TAMAÑOS DE SEDIMENTOS

**MÁS RESISTENTE
AL TAPONAMIENTO
QUE NUNCA**

AQUA-TRAXX® AZUL™



CLAVE

Número de Parte

EA = Cinta Aqua-Traxx

5 = Diámetro (pulg)

05 = Calibre de Cinta

04 = Espaciamento entre Goteros (pulg)

67 - Caudal Q-100 (gpm/100)

1300 = Longitud de Rollo (pies/10)

*X representa el diámetro: 5 para 5/8", 7 para 7/8", 8 para 1", 9 para 1 1/8" y 11 para 1 3/8".

**xx representa el calibre.

***1" disponible solo en calibre 13 mil.

El espaciamento entre goteros métrico se expresa en longitud nominal.

El coeficiente de variación (Cv) es menor al 3%.

† Presión máxima dentro de los laterales mientras se opera o se purga.

CAUDALES												
Número de Parte	Espaciamento entre Goteros		Caudal por Gotero				Q-100				Exponente del Gotero	Requisito de Filtrado
			gph		lph		gpm/100 pies		lph/1 metro			
	pulg	cm	@ 8 psi	@ 10 psi	@ 0.55 bar	@ 0.7 bar	@ 8 psi	@ 10 psi	@ 0.55 bar	@ 0.7 bar	mesh (micrones)	
Gotero 0.13 gph												
EAXxx0467	4	10	0.13	0.15	0.51	0.57	0.67	0.75	4.99	5.58	0.5	120 (125)
EAXxx0644	6	15	0.13	0.15	0.51	0.57	0.44	0.50	3.33	3.72		
EAXxx0834	8	20	0.13	0.15	0.51	0.57	0.34	0.37	2.50	2.79		
EAXxx1222	12	30	0.13	0.15	0.51	0.57	0.22	0.25	1.66	1.86		
EAXxx1617	16	40	0.13	0.15	0.51	0.57	0.17	0.19	1.25	1.40		
EAXxx1814	18	45	0.13	0.15	0.51	0.57	0.14	0.17	1.11	1.24		
EAXxx2411	24	60	0.13	0.15	0.51	0.57	0.11	0.12	0.83	0.93		
Gotero 0.20 gph												
EAXxx04100	4	10	0.20	0.22	0.76	0.85	1.00	1.12	7.47	8.36	0.5	120 (125)
EAXxx0667	6	15	0.20	0.22	0.76	0.85	0.67	0.75	4.99	5.58		
EAXxx0850	8	20	0.20	0.22	0.76	0.85	0.50	0.56	3.74	4.18		
EAXxx1234	12	30	0.20	0.22	0.76	0.85	0.34	0.37	2.50	2.79		
EAXxx1625	16	40	0.20	0.22	0.76	0.85	0.25	0.28	1.87	2.09		
EAXxx1822	18	45	0.20	0.22	0.76	0.85	0.22	0.25	1.67	1.86		
EAXxx2417	24	60	0.20	0.22	0.76	0.85	0.17	0.19	1.25	1.40		
Gotero 0.27 gph												
EAXxx04134	4	10	0.27	0.30	1.01	1.13	1.34	1.50	9.99	11.16	0.5	120 (125)
EAXxx0690	6	15	0.27	0.30	1.01	1.13	0.90	1.00	6.66	7.44		
EAXxx0867	8	20	0.27	0.30	1.01	1.13	0.67	0.75	4.99	5.58		
EAXxx1245	12	30	0.27	0.30	1.01	1.13	0.45	0.50	3.33	3.72		
EAXxx1634	16	40	0.27	0.30	1.01	1.13	0.34	0.37	2.50	2.79		
EAXxx1830	18	45	0.27	0.30	1.01	1.13	0.30	0.33	2.22	2.48		
EAXxx2422	24	60	0.27	0.30	1.01	1.13	0.22	0.25	1.67	1.86		

CALIBRES									
Diámetro	Calibre	Presión Operativa				Longitud de Rollo		Peso de Rollo	
		psi		bar					
		min	max†	min	max†	pies	metro	lbs	kg
5/8" (16mm) 0.635"	4 mil	4	8	0.3	0.55	15,000	4,572	66	30
	5 mil	4	10	0.3	0.7	13,000	3,962	72	33
	6 mil	4	12	0.3	0.8	10,000	3,048	64	29
	8 mil	4	15	0.3	1.0	7,500	2,286	66	30
	10 mil	4	15	0.3	1.0	6,000	1,829	63	29
	12 mil	4	15	0.3	1.0	5,100	1,554	63	29
5/8" (16mm) Rollos Cortos 0.635"	6 mil	4	12	0.3	0.8	2,500	762	17	8
	8 mil	4	15	0.3	1.0	2,000	610	17	8
	15 mil	4	15	0.3	1.0	1,000	305	16	7
7/8" (22 mm) 0.880"	5 mil	4	10	0.3	0.7	10,000	3,048	67	30
	6 mil	4	12	0.3	0.7	7,380	2,250	68	31
	8 mil	4	15	0.3	1.0	6,000	1,829	72	33
	10 mil	4	15	0.3	1.0	4,400	1,341	71	32
	12 mil	4	15	0.3	1.0	4,000	1,219	72	33
1" (25mm) 0.990"	15 mil	4	15	0.3	1.0	3,000	914	66	30
1 1/8" (28mm) 1.130"	15 mil	4	15	0.3	1.0	3,000	914	71	32
1 3/8" (35mm) 1.380"	15 mil	4	15	0.3	1.0	2,700	823	87	39

©2019 The Toro Company

Toro Ag

1588 N. Marshall Avenue,
El Cajon, CA 92020-1523, USA

Tel: + 1 (877) 373-0087 o + 1 (619) 596-2495

Fax: +1 (800) 892-1822 o +1 (619) 258-9973

toro.com

ALT280 10/19



Count on it.